## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	IC NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	MA		07.06					
O.I.P.E. CLASSIFIER			ı.					
FORMALITY REVIEW	Atm	log.	9. 300					
RESPONSE FORMALITY REVIEW	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	83-	1175702					

## INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	Ħ	Non-elected
=	Allowed	ı	Interference
_	(Through numeral) Canceled	A	Appeal
÷	Restricted	Ω	Ohiected

[~	zim Date							7	[	falm	1				O:	_				_	7	[~	elm				_	ati				_	_					
۳	Ī	+	<u>.</u>	ı	Ŧ	Υ-	ĭ	T	T	7	Т	<b>T</b>	┨	۲	~~~	┢	1	Τ-	Ė	1	Ĩ.	1	Т	ī	_	┨	⊬	_	_	1	_	Ť	784	•	_		_	_
3	Overhe		7	۵			١	l		ľ	۱		1	3	organie O					l			l	l	l		E S	Orlgina		١		١						
Į.	10	2	2	7	L	L	Ļ	┸	1	4	1	┸	4	10	10	L	1_	L	L	L	上	L	<u>_</u>	┸	L	1	<u>_</u>	ō		L	上	1	_1			Ш	Ш	L
L	С	9	4	٤	L	L	L	┸	L	┸	┸	┸	1	L	51	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	1	L	101	丄	1	L	L	_					
L	13	211	Ц	V	乚	L	L	┸	L	┸	┸	┸	1	L	52	L	L	L	L	L	L	L	L	上	L	1	L	102			1	1						
L	3	ш	Ш	>	L	L	L	L	L	L	L	L	J	L	53		1_	L	L	L	L	L		L	L		L	103	_L	L		I	1	- 1				
	Ŀ			M		Г	L	L	$\mathbf{L}$	Т	I	1	]		54	L	Г	Г	Γ	L	L	L		L	L	]		104	Т	Т		T	7				П	Г
L	5		Ц	1	L	L	L	L	1_	L	1	L	1		55		L	L		L	1			L		]		195	I	Ι	Ι	Ι	I					Γ
L	6		П		L	L	1	L	L	L	L	L	J	L	50				L		L	L		L	L	]		108		Ι	Т	T	٦	$\neg$			П	Г
L	7	1	Ш	t	L	L	L	L	1	L	Ι	Ι	]		57		L	Г	Г	Г		L		L	L	]		107	Т	Т	T	Т	٦	П			Г	Г
L	Ŀ	-	Ш		L	L	L	L	L	L	L	L	_	L	56	L					Π		F	Г	Г	]	Г	100	Т	Т	Т	Т	Т	╗		П	Г	Г
	1					L	L	L	L	1	1	L	1		54		Ι.	Г	Г	Π	Γ	T	Г	Г	Т	7	Г	100	Т	Т	Т	T	٦	╗				Г
	10				·	L	L	Ŀ	Ι.	$\mathbf{I}$	Т	L	]		80		Γ	Τ.	Γ	Т	$\Gamma$	Т	Т	Т	Т	7		310	7	Т	7	1	1			П	Г	Г
E	Ti	יוי				L	Г	T	Ŀ	Т	F	Τ.	]	. [:	61	L		Ι.	ŀ	Ι.	Γ	T	Т	Т	T	1	Г	111	7	٦.	T	1	7	_1			·	Γ.
	112						Ŀ	Ι	Ι	Ι	Ι	Ι	]		8		Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	1	Г	112	T	T	T	T	7	7		П	Ŀ	۲
	K					L	Γ	Ι	Ţ.	Ι	Ι	Ι	]		63		Г	Γ	Γ	Γ		Γ	Γ	Γ	Γ	]	Г	113	1	T	T	Ţ	1	7	7	П	П	Γ
	14				L			L	I	Ι	Ι	$\mathbf{I}$	]		64			Γ				Γ		Γ	Τ	1	Г	114	Т	T	Т	T	7	┪			П	Г
	15	_11			Ĺ	Ĺ	Γ	L	Γ	I	Ι	Ι	1		65		Γ	Γ	Γ	L	Γ	Γ	L	Γ	Γ	]		115	T	T	Τ	T	7	7		$\neg$	П	Γ
	16			П	Г	L			I	Ι	Γ	I	]		96		L	Е			Γ	Γ	L	Γ	Γ	1		116	I	I	T	T	1	7	٦	$\neg$	П	Г
Ĺ	17			Ц	Ĺ	L			L	Ι	Ι	$\mathbf{L}$	]		07			Γ			Г	Γ	Π			1		117	T	T	Т	Т	T	7	╗	╛	П	Г
4	18			I	Ľ		Γ	I	Ι	Ι	Ι	I			68	Γ		Γ	Г	T	Г	Γ		Г	T	1		110	T	T	Т	T	7	7	7	╛	П	Г
L	18		П		Ŀ	Ŀ	L	Т	Ι		Τ	Τ	1		69	Г	Γ	Г	Г	П			Г	Г	Т	1		1110	7	T	1	T	1	7	7	╗	П	Г
Ŀ	20	7	П	П	Г	Γ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	7	$\Gamma$	70	Γ	Г	Γ	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Т	1		120	丁	Т	T	T	7	7	┪	$\neg$	П	Г
	2	1	П	Т	Г	1	t	1	1	†	╈	1	1	<b>-</b>	77	T	1	t	+	t	1	t	H	H	t	1	-	2	╅	+	╈	+	+	┪	1	┪	Н	H
	22	ŧ	Ħ	Г	┌	1	✝	T	1	†	t	1	1		72	t	1	r	†	t	1	1	1	✝	1	1	-	2	╅	+	╈	t	+	7	7	⊣	Н	Н
	2:	1	Ħ		Г	T	۲	T	1	†	T	+	1	┢	73	H	t	r	1	Н	1	Н	т	t	t	1	-	122	╅	十	╈	ተ	+	7	4	┪	Н	-
r	24	П	П	П	Г	T	1-	T	1	†	†	+	1	┢	74	T	1	H	1	┪	$\vdash$	┢		H	1	1	-	100	+	+	╁	†	+	+	+	┪	$\dashv$	-
	25	ī	П	T T		Г	Т	1	Т	T	7	1	1	г	75	Г		1	1	1	-	Ι	Г	H	t-	1		125	十	✝	╈	+	t	+	7	4	1	_
г	2	Ħ	П	7	1	Г	H	✝	+	†	+	†	1	$\vdash$	76	Г	Н	H	1		Н	┢	H	┢	1	1	-	<b>26</b>	┿	÷	٠	╁	t	+	┪	7	-	_
Г	29	11	П	V		Г	Т	1	1	T	1	1	1	Г	77	Н	1	Н	Н		_			Н	t	1	H	<b>1</b>	╅	†	╁	٠	+	+	+	4	$\dashv$	_
Г	20	Ţ	П	Ź	Г	Г	Т	Т	T	1	T	Т	1		78	_	_	Н	Г	Г		1		Т	T	1			+	十	t	+	+	+	+	-†	┪	_
Г	29	П	П	ı			T	Т	1	T	1	Т	1		79		1-	Г	_						t	1	$\vdash$	22	+	٠	1	t	+	+	+	+	┪	_
Г	30	П	٦	T		Г	Т	T	Т	T	1	T	1		80		Т	Г		П		т	Н	Н	H	1		130	1.	١,	۰	۲	+	+	+	7	7	_
Г	31	11	ı	T			1	Т	Т	T	Τ	1	1		81	П	$\vdash$	П		П				Н	_	1		131	+	t	t	۲	+	+	+	+	+	_
二	32	V		1		_	T	1	Т	Т	1	1	1		82	П							Н	Н		1		132	+	t	+	┢	+	+	+	+	╅	_
Г	33		1				Г			T	T	Т	1		83	Ť		П	П	Н		$\vdash$				1		133	+	1-	┰	╆	+	╅	+	+	╅	-
Г	34	Γ	Ť					Г		1	T	Т	1		84								Н		т	1		134	1	$\vdash$	┰	t	+	╅	╅	+	+	-
F	35	Γ	1	$\neg$	П			1	Γ	T	٢	T	1		85	$\exists$	П	П	Н	Н		$\dashv$	Н		Н			130	+	H	t	t	+	t	+	+	十	ᅱ
Г	38	Γ	7			_	Г	Г	Г	Г	T	T	1		86			П	П	$\dashv$	$\neg$	П	$\neg$	┪	П	l		130	†	t	t	1-	۲	+	+	+	十	ᅥ
Γ	37	Г	T						Г	Г	Т	Г	1		87				П	$\neg$	$\dashv$	٦	$\neg$	Н	Н	l		137	1	t	t	t	t	+	+	十	+	┪
	38	Γ	1	╗			Г	T	T	T	T	T	1		68	_	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	ᅥ	٦	-1	┪	H	1	Н	1	1-	H	+	t	t	+	+	+	+	Ⅎ
	39	Γ	T				П	П	Г	Г	T	Т	1		69	$\neg$	П				┪	┪	-1	7	Н		H	30	1	H	┢	٢	۲	+	+	+	+	۲
	40	Г	1	٦				Г	Г	Т	Г	Г	1		90	╗	$\neg$			-	7	┪	ᅥ	٦	Н	ı	H	40	十	1	✝	H	۲	+	+	+	+	ㅓ
М	41	t	†	┪	┪	T	П	1	1	t	t	1	1		91	ᅥ	$\dashv$		$\dashv$	1	┪	┪		┪	Н	Ī	Н	141	+-	+	1	⊢	╁	+	┿	+	+	ㅓ
Н	42	H	†	┪	┪				Н	H	۲	Н	1	$\vdash$	92	ㅓ	$\dashv$	ᅥ	$\dashv$	4	┥	-	┪	┥	$\dashv$			e l	╁	⊢	H	⊢	╀	╁	┿	+	+	-
Н	43	Τ	Ť	┪	┪	7		-	Т	T	۲	t	ſ	$\vdash$	82	┪	$\dashv$	┪	$\dashv$	-1	┪	-1	┪	┥	Н			4	+	┝	Н	$\vdash$	╀	┿	+	+	+	ᅥ
	44	Г	†	┪	7				Г	Г	t	<b>†</b>	1			┪	$\dashv$	┪	$\dashv$	┪	1	-	-1	4	Н		_	4	1-	H	Н	┢	t	+	+	+	+	ᅥ
П	45	٢	T	┪	┪	_			Г	Т	٢	T	1	$\vdash$	85	┪	-	┪	7	7	1	٦	$\dashv$	ᅥ	Н		H	46	+-	$\vdash$	$\vdash$	1	٠	+	+	+	+	┨
П	46	Г	Ť	┪	┪	7	Т	Г	Г	t	T	1	1		98	┪	ᅥ	┪	7	7	1	1	+	1	Н			46	۰	Н	Н	۰	۲	+	+	+	+	٦
П	47	Г	1	┪				П		Γ	Τ	Г	1		97	┪	$\neg$	┪	7	7	┪	┪	7	┪	٦			47	+	Н	H	H	۲	t	+	+	+	┨
	48	Г	Ť	7	7			П	Г	T	Т	Т	1		88	┪	7	┪	7	7	ᅥ	7	┪	7	Н		_	44	┿	H	Н	Н	t	+	+	十	+	┪
	49	Г	1	7				П	Г	Г	T	Г	1		29	7	7	7	7	┪	┪	7	7	1	$\dashv$		-	46	+	Н	Н	H	۲	十	+	+	+	٦
	50	Г	T	_									]		B	1			╛	⇉	╛		1	7	$\dashv$			ज	1	Н	Н	$\vdash$	t	t	+	†	†	1
_	_				_								-										_	_					_	_			_	_	_	_	_	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY

į

1/1/2 ×